विद्युत मंत्री (श्री रंगराजन कुमारमंगलम): (क) विद्युत का उत्पादन ताप, जल और न्यूक्लीय ऊर्जा स्रोतों से किया जाता है। इसके अतिरिक्त, विद्युत की कुछ मात्रा का उत्पादन गैर-पारंपरिक ऊर्जा स्रोतों से भी किया जाता है।

(ख) 31.3.1998 की स्थिति के अनुसार जल विद्युत और ताप विद्युत स्रोतों से अधिष्ठापित विद्युत उत्पादन क्षमता निम्नवत है:—

ताप विद्युत	64005.8 मे० वा०
जल विद्युत	21891.1 मे० वा०

(ग) वर्ष 1995-96, 1996-97 और 1997-98 के दौरान ताप विद्युत संयंत्रों का संयंत्र भार अनुपात (पीएलएफ) क्रमशः 63%, 64.4% और 64.7% था। जल विद्युत केन्द्रों का समुपयोजन वर्ष में जल की उपलब्धता पर निर्भर करता है। वर्ष 1995-96, 1996-97 और 1997-98 के दौरान जल विद्युत और ताप विद्युत संयंत्रों से विद्युत का सकल उत्पादन निम्नवत था:—

	1995-96	1996-97	1997-98
जल विद्युत	72579	68609	74476
ताप विद्युत	299316	316869	336104

(घ) जी, हां। यह अनुमान लगाया गया है कि 2001-02 के अंत तक 23526 मे० वा० ताप विद्युत और 9820 मे० वा० जल विद्युत क्षमता व्यवहार्य है। यह तरल ईंधन परियोजनाओं के कारण संभाव्य क्षमता अभिवृद्धि के अलावा है।

Power to Kerala from Central Pool

1607. SHRI VAYALAR RAVI: Will the Minister of POWER be pleased to state;

(a) whether Government of Kerala has requested for more electricity from the Centre Pool;

(b) if so, the total quantity of electric power requested for by Kerala Government; and

(c) the action taken in this regard?

THE MINISTER OF POWER (SHRI R. KUMARAMANGALAM): (a) to (c) Kerala requested for 100 MW of power from Eastern region. This power was arranged and power is following from Eastern Region through Western Region and over the 400 KV Chandrapur-Ramagundam inter regional HVDC line w.e.f. 1.2.1998. The month-wise quantum of energy supplied by Eastern Region to Kerala is furnished below:—

Month	Energy Supplied
February, 1998	69.16 MU
March, 1998	79.77 MU
April, 1998	78.97 MU

Kerala has been allocated 22.5% power from the unallocated power of Central Sector stations in Southern Region.

Foreign Assistance to Hydro-Electric Power Projects

1608. SHRI RAHASBIHARI BARIK: Will the Minister of POWER be pleased to state;

(a) the names of the hydro-electric projects constructed with foreign assistance in Orissa and Uttar Pradesh;

(b) the present status of each of these projects;

(c) whether some of the projects have since been stopped by Government;

(d) if so, the details thereof and also the reasons therefor; and

(e) the time by which each of these projects are likely to be completed?

THE MINISTER OF POWER (SHRI R. KUMARAMANGALAM): (a) to (e)